Instituto federal de ciência, educação e tecnologia de são paulo

relatório 03

Allan gazola galdino

Jean Henrique Ruiz de Souza

gabrieli alani moreira

gabriel brogno alcantara pauferro

SALTO

04/01/2021

O relatório desta etapa deverá ser **textual**, de forma a abordar **o que foi implementado até o momento** e a **principais dificuldades para a implementação do restante**. Não há a necessidade de entrega de nenhum outro artefato (diagramas).

## **O que foi implementado até o momento:**

* Desenvolvimento completo das telas do front-end
* Implementação do back-end por completo (menos login implementado)
* Implementação do banco de dados por completo
* Implementação do upload das imagens
* Todos os CRUDs completos

**As tecnologias utilizada para a implementação de todo o sistema foram:**

Front-end:

* React
* JavaScript
* Styled Component (Biblioteca para criar código CSS utilizando JavaScript)

Back-end:

* NodeJS
* TypeScript
* SQLite

O back-end será um servidor que disponibilizará através de uma API RESTFUL os dados para o Front-end

## **Principais dificuldades para a implementação do restante**

* Autenticação do usuário e criptografia assimétrica da senha para o login